

恐竜をとばそう

(所要時間 およそ30分)

おもしろ工作クラブ

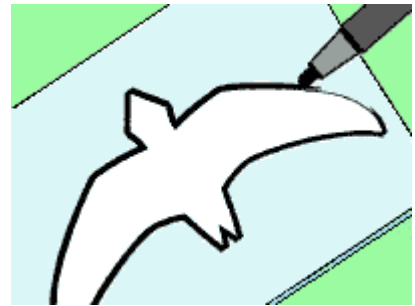
千葉県立現代産業科学館

日本博物館協会のホームページに掲載されています。他にもたくさんあるのでご覧下さい。
やまびこネット 自由研究 理科工作 理科工作(2) フワフワグライダーづくり

参考：<http://www.j-muse.jp/study/kousaku/glider/glider.html>

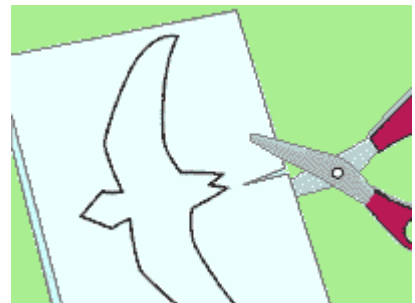
フワフワグライダーづくり

- 1 発泡スチロール薄板の上に型紙を乗せ、サインペンで輪郭（りんかく）をなぞる。
- 2 発泡スチロール薄板の上に描かれた輪郭に沿ってハサミで切り抜く。
- 3 発泡スチロールの固まりを1センチ角程度に切り取り、両面テープを使って2で切り抜いたものの頭部に貼り付ける。
これで完成。



飛ばし方

翼の先端を少しだけ上に反（そ）らせる。
続いて足の部分画を持って手を高く上げ、静かにはなす。



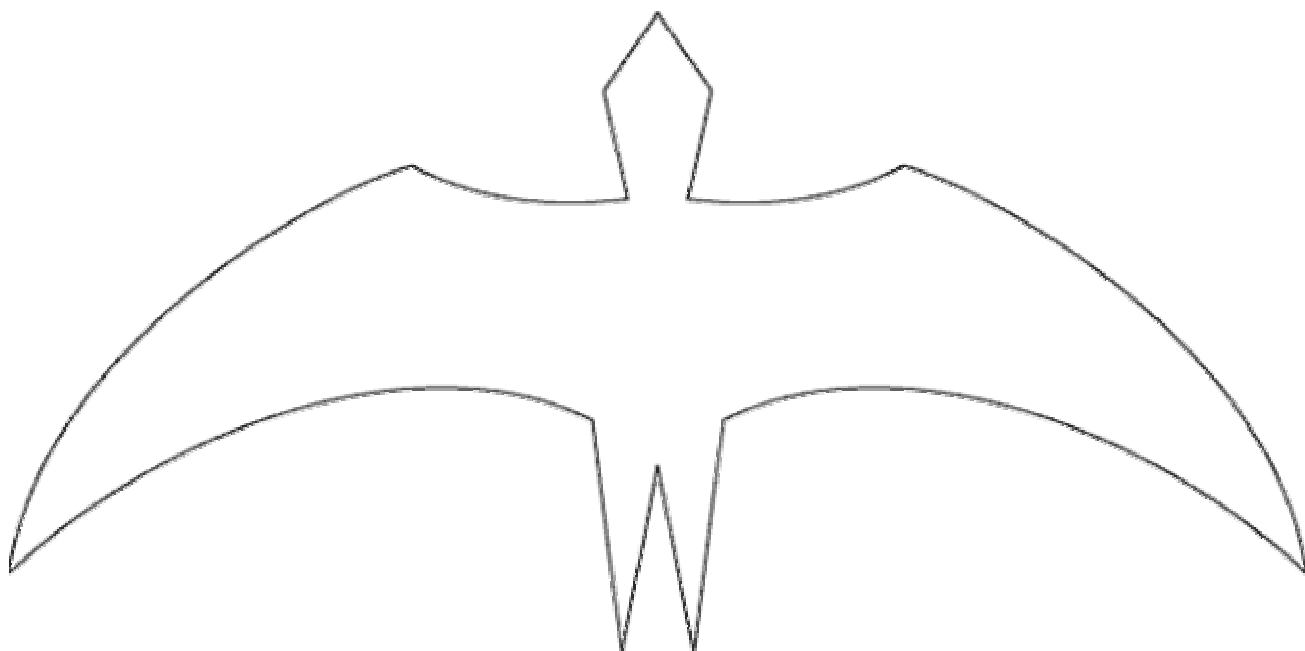
調整の仕方

- ・飛び方がふらふらするとき・・・
頭部にセロテープを1枚（1センチぐらいに切ったもの）貼ってみる。
- ・まっすぐ落ちていくような時・・・
頭部に付けた発泡スチロールの固まりを少し削ってみる。または翼の反り（そり）を大きくしてみる。



フワフワグライダーの作り方

プテラノドン型紙



フワフワグライダーの作り方

プテラノドン型紙

